

 <p>endesa distribución Dirección de Explotación</p>	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:																														
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6700324																														
	Aparamenta Interior	GE FND003																														
<p>Descripción del Material: APARAMENTA PREFABRICADA BAJO ENVOLVENTE METÁLICA CON DIELECTRICO EN SF6 Y CORTE EN SF6 PARA CT HASTA 30 kV. CELDA INDIVIDUAL PARA FUNCIÓN DE LÍNEA (L).</p>																																
<p>Denominación codificada: CELDA 36kV 400A SF6+SF6 LINEA</p>																																
<p>Unidad de medida: UNIDADES</p>																																
<p>Características Técnicas:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>TENSIÓN ASIGNADA</td> <td style="text-align: right;">36 kV.</td> </tr> <tr> <td>CORRIENTE ASIGNADA EN FUNCIÓN DE LÍNEA</td> <td style="text-align: right;">400 A</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA</td> <td style="text-align: right;">50 Hz</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TENSIÓN SOPORTADA A:</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">50 Hz A TIERRA Y ENTRE POLOS</td> <td style="text-align: right;">70 kV</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">50 Hz A LA DISTANCIA SECCIONAMIENTO</td> <td style="text-align: right;">80 kV</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">IMPULSO TIPO RAYO A TIERRA Y ENTRE POLOS</td> <td style="text-align: right;">170 kV</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">IMPULSO TIPO RAYO A DISTANCIA SECCIONAMIENTO</td> <td style="text-align: right;">195 kV</td> </tr> <tr> <td>CORRIENTE ADMISIBLE DE CORTA DURACIÓN A 36 kV</td> <td style="text-align: right;">16 kA (1 segundo)</td> </tr> <tr> <td>VALOR CRESTA CORRIENTE ADMISIBLE ASIGNADA</td> <td style="text-align: right;">40 kA (2,5x_{l_{adm}})</td> </tr> <tr> <td>DIELECTRICO</td> <td style="text-align: right;">SF6</td> </tr> <tr> <td>CORTE EN</td> <td style="text-align: right;">SF6</td> </tr> <tr> <td>GRADO DE PROTECCIÓN PENETRACIÓN SÓLIDOS</td> <td style="text-align: right;">Ver NORMA GE FND003</td> </tr> <tr> <td>GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS</td> <td style="text-align: right;">Ver NORMA GE FND003</td> </tr> <tr> <td>RESTO DE CARACTERÍSTICAS</td> <td style="text-align: right;">NORMA GE FND003</td> </tr> </table>			TENSIÓN ASIGNADA	36 kV.	CORRIENTE ASIGNADA EN FUNCIÓN DE LÍNEA	400 A	FRECUENCIA	50 Hz	TENSIÓN SOPORTADA A:		50 Hz A TIERRA Y ENTRE POLOS	70 kV	50 Hz A LA DISTANCIA SECCIONAMIENTO	80 kV	IMPULSO TIPO RAYO A TIERRA Y ENTRE POLOS	170 kV	IMPULSO TIPO RAYO A DISTANCIA SECCIONAMIENTO	195 kV	CORRIENTE ADMISIBLE DE CORTA DURACIÓN A 36 kV	16 kA (1 segundo)	VALOR CRESTA CORRIENTE ADMISIBLE ASIGNADA	40 kA (2,5x _{l_{adm}})	DIELECTRICO	SF6	CORTE EN	SF6	GRADO DE PROTECCIÓN PENETRACIÓN SÓLIDOS	Ver NORMA GE FND003	GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS	Ver NORMA GE FND003	RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND003
TENSIÓN ASIGNADA	36 kV.																															
CORRIENTE ASIGNADA EN FUNCIÓN DE LÍNEA	400 A																															
FRECUENCIA	50 Hz																															
TENSIÓN SOPORTADA A:																																
50 Hz A TIERRA Y ENTRE POLOS	70 kV																															
50 Hz A LA DISTANCIA SECCIONAMIENTO	80 kV																															
IMPULSO TIPO RAYO A TIERRA Y ENTRE POLOS	170 kV																															
IMPULSO TIPO RAYO A DISTANCIA SECCIONAMIENTO	195 kV																															
CORRIENTE ADMISIBLE DE CORTA DURACIÓN A 36 kV	16 kA (1 segundo)																															
VALOR CRESTA CORRIENTE ADMISIBLE ASIGNADA	40 kA (2,5x _{l_{adm}})																															
DIELECTRICO	SF6																															
CORTE EN	SF6																															
GRADO DE PROTECCIÓN PENETRACIÓN SÓLIDOS	Ver NORMA GE FND003																															
GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS	Ver NORMA GE FND003																															
RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND003																															
<p>Ensayos de calidad según norma: GE FND003</p>																																
<p>Usos a que va destinado: CENTROS DE TRANSFORMACIÓN HASTA 30 kV</p>																																
<p>Materiales aceptados: ORMAZABAL (CGML-SF6-36/400) SCHNEIDER (CASI/IE)</p>																																
<p>Archivo: 6700324.DOC</p>																																
REVISIÓN: D	Hoja 1 de 1	Fecha: 30/01/02																														